POLYLUX - P / PT

MODE D'EMPLOI

Appareil pour la photopolymérisation

- Appareil universel
- 2 tube de UVA 9 Watts
- 1 tube de lumière bleue
- Modèle PT avec 2 programme de temps

CE

DREVE-DENTAMID GMBH

Utilisation

Le **POLYLUX-P** / **PT**, universellement applicable, est un appareil de photopolymérisation avec deux tubes de UVA et une tube de lumière bleue. De cette combinaison, il résulte un spectre lumineux étend avec un bon profondeur de pénétration et une forte capacité de polymérisation. L'appareil convient pour la polymérisation des plaques pour es portes-empreintes, des rebassages, des produits d'orthodontie, des vernis couvre-noeuds qui sont équipés d'un initiateur photo efficace de 350 à 500 nm.
Les objests sont mis dans le tiroir anti-éblouissement qui est équipé d'un plexiglas vert.

Données techniques:

Voltage:	230 V ~, à la demande 115 V ~	
Fréquence:	50 Hz, à la demande 60 Hz	
Rendement maximum:	100 W	
Dimensions:	Hauteur:	120 mm
	Largeur:	230 mm
	Profondeur:	300 mm
Poids:	2,25 kg, modèle PT: 2,27 kg	

Installation

1. Contrôler si le voltage indiqué au verso de l'appareil est conforme à la tension du secteur
2. Brancher avec une prise européenne

Service:

Polylux-P

3. Tirer le tiroir, mettre l'objet sur la plaque de fond, fermer le tiroir
4. Placer l'interrupteur d'alimentation sur la position I
5. Après l'expiration du temps de polymérisation, enlever l'objet

Polylux-PT

Cet appareil est équipé d'un relais temporisé additif. A l'aide d'un commutateur on peut choisir le temps de 5 ou de 10 minutes

6. présélectionner le temps
7. Mettre l'interrupteur d'alimentation sur position I

Après l'expiration du temps sélectionné l'appareil arrête automatiquement. Avant démarrer une nouvelle programme il faut d'abord remettre l'interrupteur I/O dans sa position originale.

Remarque

La durée de vie des tubes s'élève à environ 1000 heures d'emploi. Après l'expiration de ce temps les tubes doivent être échangées a fin de garantir des periodes de polymérisation contantes.

Entretien

Nettoyer régulièrement le fond du tiroir anti-éblouissement.

Echanger les tubes:
Tirez la tube de la douille - insérer la nouvelle tube.

Pièces détachées

- UVA-tube de rechange 9 W, gamme d'ondes environ 350 - 400 nm, (n° d'article: **38052**)
- Tube de lumière bleue 9 W, gamme d'ondes ca. 400 - 500 nm, (n° d'article: **38053**)
- Tiroir anti-éblouissement vert, poignée chromée, base polyéthylène d'entretien facile
- Commutateur 5/10 minutes (n° d'article : **1232E**)
- Interrupteur d'alimentation (n° d'article : **1233E**)

Remarque

Réparations et installations à l'équipement électrique du **POLYLUX-P** / **PT** ne doivent être effectuées que par un électricien. Il faut absolument débrancher l'appareil.

La maison DREVE-DENTAMID n'est peut être tenue pour responsable de la sécurité, la fiabilité et le rendement de l'appareil que si
- celui-ci est utilisé pour l'emploi prévu
- l'utilisation n'a lieu que par des personnes ayant l'habitude de se servir de l'appareil
- l'appareil est utilisé conforment à la description exacte de ce mode d'emploi
- agrandissement, nouveau branchement, modification ou réparation sont exécutés par des ateliers prévus à cet effet.

Du fait que nos produits sont en développement permanent, nous nous réservons des changements techniques.

Le label CE indique la conformité à la directive-EU EMV 89/336/EWG

DREVE-Dentamid GmbH
Max-Planck-Str. 31
D-59423 Unna
Tel.: 02303/8807-0
Fax.: 02303/82909

Décembre 2000/MF-am